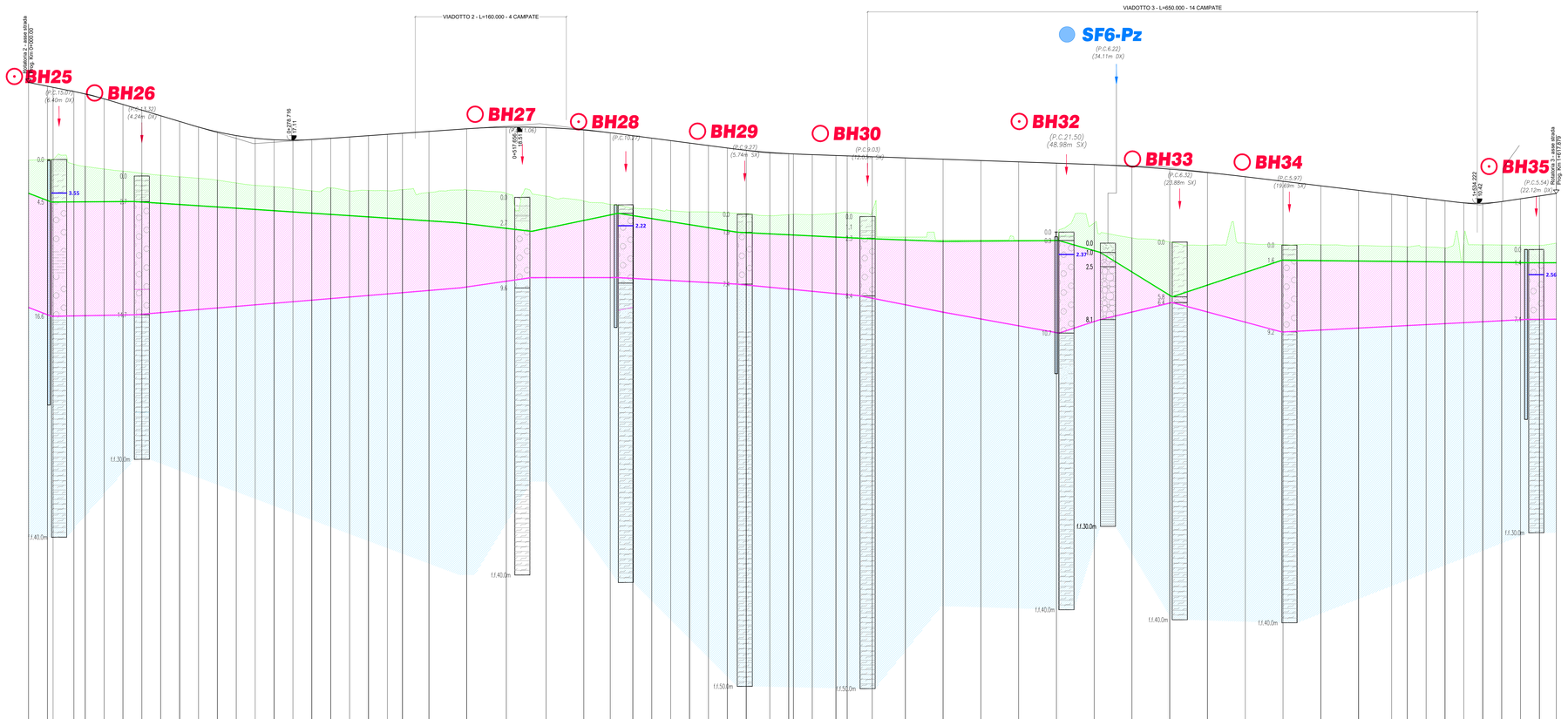
Firmato digitalmente da
ROBERTO PEDONE
CN = PEDONE ROBERTO
O = Ordine Regionale Geologi Liguria
C = IT

Limiti Province/Comuni		PROVINCIA : TERAMO COMUNE: GIULIANOVA	PROVINCIA : TERAMO COMUNE: GIULIANOVA	PROVINCIA : TERAMO COMUNE: GIULIANOVA
Livellette	DIFF. DI QUOTA DISTANZA PENDENZA	h = -1.34 L = 66.916 i = -2.000%	h = -5.15 L = 171.550 i = -3.000%	h = 2.12 L = 303.190 i = 0.700%
	DIFF. DI QUOTA DISTANZA PENDENZA	h = -3.11 L = 239.261 i = -1.300%	h = -1.47 L = 420.386 i = -0.350%	h = -4.03 L = 335.623 i = -1.200%
	DIFF. DI QUOTA DISTANZA PENDENZA	h = 1.31 L = 87.156 i = 1.500%		



SCALA QUOTE 1:200
SCALA DISTANZE 1:2000

QT.RIF. - 45.00

N° Sezione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22-SP1	23-P1	24-P2	25-P3	26-P4	27-P5	28-SP2	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42-SP1	43-P1	44-P2	45-P3	46-P4	47-P5	48-P6	49-P7	50-P8	51-P9	52-P10	53-P11	54-P12	55-P13	56-SP2	57	58	59	60	61	62	63	64	65
Distanze Parziali		20.00	0.50	22.00	12.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	16.00	0.50	28.00	40.00	42.00	42.00	40.00	28.00	24.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	25.00	20.00	0.50	20.00	25.00	12.00	26.50	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	40.00	35.00	16.50	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	17.88
Distanze Progressive		0+000.00	0+020.00	0+020.50	0+042.50	0+054.50	0+074.50	0+094.50	0+114.50	0+134.50	0+154.50	0+174.50	0+194.50	0+214.50	0+234.50	0+254.50	0+274.50	0+294.50	0+314.50	0+334.50	0+350.50	0+351.00	0+379.00	0+419.00	0+461.00	0+503.00	0+543.00	0+571.00	0+595.00	0+615.00	0+635.00	0+655.00	0+675.00	0+695.00	0+720.00	0+740.00	0+760.00	0+780.00	0+805.00	0+817.00	0+843.50	0+878.50	0+918.50	0+958.50	0+998.50	1+038.50	1+078.50	1+118.50	1+158.50	1+198.50	1+238.50	1+278.50	1+318.50	1+358.50	1+393.50	1+410.00	1+430.00	1+450.00	1+470.00	1+490.00	1+510.00	1+530.00	1+550.00	1+567.88
Quote Progetto	23.23	22.83	22.71	22.27	22.01	21.50	20.90	20.30	19.70	19.10	19.10	18.51	18.00	17.61	17.33	17.16	17.11	17.18	17.32	17.46	17.60	17.74	17.85	18.05	18.33	18.50	18.45	18.20	17.90	17.59	17.33	17.07	16.81	16.55	16.29	16.05	15.82	15.69	15.59	15.50	15.46	15.37	15.34	15.10	14.96	14.82	14.68	14.54	14.33	14.05	13.69	13.24	12.76	12.28	11.80	11.38	11.18	10.94	10.70	10.48	10.43	10.61	10.81	11.21	11.48
Quote Terreno	15.00	15.07	15.09	14.58	14.33	14.06	13.84	13.62	13.41	13.24	13.10	13.08	12.88	12.58	12.33	12.20	11.99	11.75	12.06	11.74	11.80	11.76	11.88	11.57	11.64	11.50	11.19	10.68	10.32	9.92	9.83	9.65	9.52	9.52	9.44	9.34	9.12	9.23	9.22	9.37	9.49	9.58	9.85	9.55	9.55	9.41	9.30	9.52	9.16	9.20	9.56	9.77	9.72	9.33	9.99	9.70	9.20	9.05	9.03	9.05	9.85	9.89	9.49	9.36	9.52	9.71	9.35	9.04	9.02	9.00	9.51	9.99	9.22	9.21
Differenza di quota	8.23	7.76	7.62	7.69	7.68	7.44	7.06	6.68	6.29	5.86	5.43	5.12	5.03	5.00	4.96	5.12	5.43	5.26	5.72	5.80	5.86	5.97	6.03	6.48	6.49	7.00	7.26	7.52	7.58	7.67	7.50	7.42	7.29	7.03	6.85	6.71	6.70	6.46	6.37	6.13	5.97	5.79	5.39	5.55	5.55	5.41	5.30	5.42	5.16	5.20	5.60	5.47	5.72	5.33	5.29	5.10	5.20	5.26	5.28	5.28	5.56	5.49	5.36	5.23	5.13	4.89	4.13	4.39	4.59	4.91	5.22	5.29	5.27
Ettometriche	0																																																																										

LEGENDA

- Sondaggio a Carotaggio Continuo (Campagna Indagini 2018)
- Sondaggio a Carotaggio Continuo (Nuova Campagna Indagini)
- Sondaggio a Carotaggio Continuo con piezometro (Nuova Campagna Indagini)
- 6.09 Profondità falda
- Copertura alluvionale: limo argilloso, sabbioso con ghiaia, con struttura variabile, da assente-destrutturata a lenticolare e di consistenza anch'essa variabile, compresa tra molle e soda.
- Riporto e Rifiuti
- Copertura alluvionale: ghiaia medio-grossolana debolmente ciottolosa, con struttura assente in matrice sabbioso-limosa
- Lente di argilla limosa
- Lente di limo e sabbia
- Lente di sabbia medio fine
- Formazione di Mutignano - Argilla limosa molto compatta sovraconsolidata

anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S.80 – "Raccordo di Teramo"

Tratta stradale Teramo mare
Variante alla S.S. 80 dalla A14 (Mosciano S. Angelo) alla S.S. 16 (Giulianova) – LOTTO IV

PROGETTO DEFINITIVO

COD. AQ–16

PROGETTAZIONE:
RINA
AMBERG ENGINEERING
ETACONS S.r.l. Società di ingegneria
cab INGEGNERI ASSOCIATI
LAND

PROGETTISTI:
Prof. Ing. Andrea Del Grosso
Ordine Ingg. Genova n. 3611

GEOLOGO:
Geol. Roberto Pedone
Ordine Geol. Liguria n. 183

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE DISCIPLINE SPECIALISTICHE:
Ing. Alessandro Aliotta
Ordine Ingg. Genova n.7995A

COORDINATORE DELLA SICUREZZA:
Arch. Giorgio Illia
Ordine Arch. Pavia n.645

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. CLAUDIO BUCCI

GEOTECNICA E SISMICA

Profilo Geologico – Asse Principale – Tav 4

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / ANNO)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPAQ0016 D 22	T00GE01GEOFG04_B	B	1:2000
	CODICE ELAB. T00GE01GEOFG04		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B	A seguito istruttoria ANAS Luglio 2022	Luglio 2022	RINA	A. Bodo	A. Del Grosso
A	EMISSIONE	Aprile 2022	RINA	A. Bodo	A. Del Grosso